Ornithologische Beobachtungen

aus

Central-Africa.

Von

Hof-Rath Dr. Th. v. Heuglin.

Wau und Bongo zwischen den Flüssen Djur und Kosanga in Central-Africa (circa 8°N. Br. und 25½° Ost n. Gr.) im April 1863.

Erlauben Sie, dass ich Ihnen mit meiner jetzt zu expedirenden Post nach Europa einen kleinen Vorbericht aus dem Lande Central-Africa's sende, in welcher ich die Regenzeit für dieses Jahr zuzubringen gedenke, aus einer für Geographie und Zoologie vollständig neuen Region, deren ornithologische Fauna weit reicher ist an Formen und eigenthümlichen Typen als die des Bahr el abiad, wo mir, der ich mir doch mit der Zeit einige Specialkenntniss der Vorkomnisse in N.-O.-Africa habe aneignen können, buchstäblich neue Arten und Genera aufstossen, trotzdem, dass ich sehr wenig Zeit habe, mich mit ornithologischer Arbeit zu beschäftigen, und überdiess in sehr hohem Grade vom Fieber heimgesucht bin, an dem wohl die Hälfte unserer Soldaten darnieder liegt und dem erst vor 3 Tagen mein Reisegefährte Dr. Steudner erlegen ist. Die Gegend zwischen der Meschra der Req-Neger und dem Djur-Fluss habe ich nur sehr flüchtig durchreist, sie ist vollkommene Ebene, meist mit Waldregion bedeckt, die characterisirt ist durch grosse Feigenbäume, Kigelien, Combretum und Doléb-Palmen. Ich zähle hier kurz auf, was ich an Bemerkenswerthem dort gesehen. Keine grossen Geier, viele *Cathartes monachus*, *C. percnopterus* nur einmal beobachtet. *Gymnogenys typicus*, *Nisus gabar* und *sphenurus*, *Falco tinnunculus* (selten) *Falco ardosiacus*, *Circus pallidus*, *Poliornis rufipennis*; keine Eulen; *Corvus curvirostris*, *Ptilostomus poecilorhynchus*, (immer der rothschnäblige) mehre *Lamprotornis*, darunter *Calornis leucogastra*, *L. superba* und *cyanotis*. *Oriolus bicolor*, *Lanius princeps*, *Nigrita Arnaudi*, (in grossen Truppen auf Feigen,) *Coliuspasser phoeniceus* Heugl., einen *Serinus* mit weisslich gelber Kehle, die mit einer Binde von dunkeln Strichen eingefasst ist. Keine Lerchen, mit Ausnahme von der östlichen *Pyrrhalauda leucotis*, *Pogonias Rolleti* und *leucocephalus*, *Coccystes*, *Columba guinea*, *Coturnix histrionica*, *Buceros abyssinicus*, *poecilorhynchus*, *hastatus*, *erythrorhynchus*. *Ciconia Abdimii*, *Ibis religiosa* und *hagedash*. *Grus pavonina*. *Mache-*

tes pugnax im Uebergang zum Hochzeitkleid! Am Djarfluss sah ich *Pluvianus cursor*, *Chenalopex*, *Upupa epops*, *Chizaerhis zonura*; *Nectarinia cruentata*.

Zwischen Djur und Kosanga endlich das Meiste des oben Aufgeführten, ausser *Lanius macrocercus* und *Nigrita Arnaudi*, *Corvinella affinis* mihi, *Ptilopachus ventralis*, wahrscheinlich zwei Arten von Perlhühnern, *Pterocles quadricinctus*, *Francolinus Rüppellii* und zwei neue Arten, *Merops frenatus* Hartl., *Anthreptes Longuemarii*, zwei für O.-Africa wenigstens neue Papageien, (dass *Ps. erithacus* am Djur vorkommt, schrieb ich Ihnen früher) ein *Indicator*, ähnlich dem *albirostris*, eine *Hyliota*, eine andere *Muscicapa*, die ich nicht zu placiren weiss, ein *Graucalus* mit schwarzen Zügeln, eine prachtvolle *Lagonosticta*, mehrere interessante Sylvien, namentlich *Drymoeca*, ein gelbäugiger *Crateropus*, ähnlich dem *Cr. Jardinei*, aber kleiner etc. *Eurocephalus Rüppelli*, *Macrodipteryx longipennis*, *Sycobius pyrrhocephalus* Heugl., od. *S. melanotis* variet. const. *Merops hirundinaceus* Vieill.? *Malaconotus chrysogaster*, *Lamprotornis Burchellii* oder ihr sehr nahe verwandte Art.

Nachstehend einige Beschreibungen von dem, was ich für neu halte oder nicht zu bestimmen im Stande bin.

Phaeocephalus xanthopterus (si sp. nova!)

Mas. ad. *Ph. Rüppelli* Africae occid. similis — rostro toto, ceromate, ciliis nudis pedibusque nigricante fuscis; iride brunnea; capite collo superiore et laterali, tergo, rectricibusque cinereo fuscis, alis obscurioribus earum tectricibus et cubitalibus viride limbatis; macula inter occiput et frontem, altera majore marginis alae, tibiis et majore parte subalarium pulchre flavis, dorso postico in fundo psittacino flavo laete malachitino; abdominis plumis psittacino viridibus, coerulente viridi indutis; subcaudalibus pure psittac. viridibus; subalaribus interioribus (truncum versus) fuliginosis. Long. tot. 7″ 10‴ — rostr. a fr. 11¼‴ — al. 5″ 8‴ — caud. 2″ 6‴ — tars. 7¼‴ — Paarweise und in kleinen Gesellschaften auf Hochbäumen nicht selten.

Agapornis xanthops (si spec. nov.)

♀ adult. *A. pullariae* similis, sed differt: rostro pallidiore, mandibula albida, maxilla minia; fronte, lateribus sincipitis gulaque aurantiaco flavis; subalaribus viridibus, longioribus cinerascentibus, intus delicate flavido marginatis; margine subalari angusta laete sulfureo; remigum pogoniis externis anguste sed distinctissime, internis obsoletius flavo marginatis; flexura alae

viridi. — annulo periophthalmico nudo et pedibus plumbeo fuscis, iride brunnea. — Long. tot. 4″ 10‴ — rostr. a fr. 6‴ — al. 3″ 2½‴ — caud. 1″ 7½‴ — tars. 4‴ — Von dieser schönen Art, die im Hinterrücken und Schwanzzeichnung ganz der *A. pullaria* gleicht, bekam ich nur das beschriebene alte Weibchen zu Gesicht. Es lockte ähnlich der *A. Tarantae* und sass auf einer grossen Kronleuchter-Euphorbie am Ufer des Bahr fertit.

Indicator albirostris?

♂. *I. albirostri* similis; rostro pallide incarnato, mandibula vix albida; ciliis nudis et pedibus fuscis; iride brunnea; mento et gula superiore nigris; regione parotica notaeo paulo pallidiore; gula inferiore et pectore medio maculaque magna humerali flavis; uropygio medio sordide albo, reliquo dorso concolore immaculato; pectoris lateribus griseis; gastraeo reliquo sordide albo; remigibus extus distincte et dilute cinerascente marginatis; rectricibus omnibus basi albis. Long. tot. 7″ 1‴ — rostr. a fr. 6‴ — al. 4″ 1‴ — caud. 2″ 7½‴ — tars. 7‴ — Auch die Flügeldeckfedern, die etwas heller als der Rücken sind, zeigen kaum eine Spur von hellerem Rand. Nur ein Exemplar, wohl altes ♂ im Lande der Wau-Neger eingesammelt.

Helotarsus leuconotos P. W. v. Würtemberg.

Trotz des gänzlichen Mangels an Felsgebirgen im untern Djur-Lande, die der Gaukeladler sehr liebt, ist er hier durchaus nicht selten. Dass die Species oder Varietät *H. leuconotos* der alte ausgefärbte Vogel vor der Mauser ist, kann ich nach früheren Beobachtungen und nach einem vor einigen Tagen erlegten alten Männchen positiv widersprechen. Das letztere ist eben ganz frisch vermausert, so dass die weissen Rückenfedern noch die bekannte Querstreifung neuer Federn zeigen. Es weicht in Grösse und übriger Färbung von Hartlaub's Beschreibung des *H. ecaudatus* nicht unbeträchtlich ab, wesshalb ich hier die Unterschiede hervorzuheben mir erlaube: basi lata colli postici, dorso medio, uropygio, subcaudalibus rectricibusque albis, pulchre rufo-rosco-indutis; subalaribus pure albis; tectricibus alae minoribus griseis, obscurius fuscescente marginatis, scapis fuscis; scapularibus, tectricibus alae majoribus et remigibus omnibus nigris, his cinereo indutis; nigredine scapularium nitore nonnullo virente. — ceromate, pedibus et rostro aurantiacis hoc apice nigricante; iride brunnea. — Long. tot. 19″ — rostr. a fr. 1″ 8‴ — al. 19″ — cauda 4″ — tars. 3″ — Ausser dem Beschriebenen sah ich hier noch

mehrere weissrückige Exemplare. Trotz gedachter Unterschiede möchte ich immer noch nicht wagen, ein Urtheil über Selbstständigkeit als Art zu fällen, darüber kann nur durch genaue Vergleichung entschieden werden zwischen weiss- und rothrückigen Exemplaren aus S.-, W.- und N.-O.-Africa, die sich wohl gemeinschaftlich in keinem europäischen Cabinet finden dürften.

Lagonosticta? melanogastra Heugl. oder *Estrelda melanogastra* nob.

♂. Intense vinaceo-rubens; fronte, pileo et supracaudalibus magis coccineis; ventre medio, subcaudalibus et rectricibus nigerrimus, his supra et basin versus rubro marginatis; subalaribus dilutius grisescentibus, ex parte rubro-indutis; remigibus et tectricibus alae majoribus fuscis; maxilla nigra, mandibula violaceo-rosea; pedibus plumbeo nigricantibus; ciliis nudis delicate cinereis; iride brunnea.

♀. Capite supra, genis, regione parotica, nuchaque fusco-cinereis; macula anteoculari, uropygio et marginibus exterioribus rectricum coccineis; gula circumscripte albida; ventre medio et subalaribus sordide ochraceis; basi colli, dorso, scapularibus, pectore et hypochondriis in fundo griseo vinaceis; subcaudalibus crissoque nigerrimis; alis fuscis, pogoniis exterioribus pallidius brunneo- et brunnescente griseo limbatis; cauda nigricante; pedibus plumbeis.

Long. tot. 3″ 8‴—9‴ — al. 1″ 10‴ — caud. 1″ 5‴ — rostr. a fr. 4‴ — tars. 6½‴. Obgleich weder ♂ noch ♀ weisse Punkte auf den Brustseiten haben, steht diese Art in Färbung den Logonosticten näher als den mehr oder weniger fein gebänderten Estrelden im engern Sinne. Paarweise und in kleinen Flügen in der Waldregion zwischen den Flüssen Djur und Kosanga, theils in Buschwerk, theils in hohen Gramineen. Ist ziemlich scheu und flüchtig.

Lagonosticta nigricollis Heugl.

♂; pulchre cinerea, subtus pallidius tincta; loris, gula usque ad regionem paroticam, crisso, subcaudalibus et cauda inferiori nigerrimis; uropygio, caudaque superiore brunnescente coccineis; alis fuscescentibus, remigibus extus cinereo-limbatis, tectricibus magis cinerascentibus; pectoris lateribus et hypochondriis punctulis nonnullis albis; subalaribus pallide et sordide cinerascentibus, ex parte indistinctius albido undulatis et punctulatis; rostro coerulente plumbeo, apice nigricante; annulo periophthalmico delicate coerulente; pedibus plumbeis; iride brunnea.

Long. tot. 4″ — rostr. a fr. 4¼‴ — al. 1″ 8—9‴ — tars. 6¼‴. Nur ein ♂ in der Waldregion der Djur-Neger erlegt. Lebt in kleinen Gesellschaften in Gebüsch und Hochgras.

Hyliota orientalis Heugl.

♂. Supra chalybaeo nigra, remigum pogoniis externis fuliginoso cinereis, basin versus magis albidis; speculo magno alari pure albo; subtus pallide fulvo flavescente, pectore intensius tincto; subalaribus tibiisque albidis, ex parte fusco variegatis; rostro nigricante, mandibula plumbea; pedibus nigricantibus; iride brunnea. Long. tot. 4″ 5—6‴ — rostr. a fr. 5¼‴ — basi vix 4‴ lato — al. 2″ 7‴ — cauda emarginate et paullo rotundata 1″ 6½‴ — tars. 8‴. —

Uropygium kaum seitlich weiss, die dortige Befiederung aber auch seidenartig, lang und zerschlissen, am hinteren Theil der Befiederung des Fussgelenkes ein schwarzer Fleck.

Im Hochwald am Bahr fertit ein einziges Exemplar eingesammelt. —

Nachstehend beschreibe ich einen andern Fliegenfänger, der in Farbenvertheilung und Benehmen sehr viel Aehnlichkeit mit *Butalis grisola* hat, den ich jedoch ohne die hierzu nöthigen wissenschaftlichen Werke nicht zu placiren im Stande bin.

Von *Muscicapa* im engern Sinne scheint er abzuweichen durch etwas längeren, runderen Schnabel (den z. B. auch *M. lugubris* Rpp. aus Abissinien hat) der an der Basis nicht ganz doppelt so breit ist, als seine Höhe unmittelbar vor der Stirn beträgt, er ist somit fast nicht vertical comprimirt, der Oberschnabel gerade die Spitze etwas wenig abwärts gezogen, mit deutlicher Auskerbung vor derselben. Der Unterschnabel vorne gerundet, in seiner Basalhälfte aber plötzlich merklich eingedrückt. Bartborsten ziemlich kräftig, die rundlichen Nasenlöcher fast bedeckend.

Die erste Schwinge sehr kurz, weniger als halb solang als die 2.; die 4. die längste; die 3. und 5. ihr fast gleich; die 2. = der 7. bis 8.

Schwanz fast von Körperlänge, ziemlich schmal, wenig gerundet, Tarsen kaum länger als der Schnabel vom Mundwinkel an. Die äussern und innern Zehen sind fast ganz gleich; Hinterzehe mit Nagel fast so lang als Mittelzehe ohne denselben, diese letztere mit Nagel wenig kürzer als der Tarsus.

M. melanura nobis.

♂. Supra fuscescente cinerea, subtus pallidior, subalaribus

et subcaudalibus vix albidis; remigibus nigricante fuscis, extus griseo intus pallide fulvescente limbatis; cauda nigra, rectricum prima, basi excepta, secunda dimidio apicali albis, tertia et quarta macula alba apicali; tectricibus alae remigibus concoloribus, griseo marginatis. — Long. tot. 5″ 4‴ — rostr. a fr. 5‴ — al. 2″ 6‴ — caud. 2″ 4‴ — tars. 7¾‴ — rostro pedibusque nigris; iride brunnea. —

Paarweise in Gesträuch, an Bachufern und auf Hochbäumen im Lande der Djur. Ein Exemplar zeigt auf der Brust Spuren von schwärzlicher Strichelung.

Francolinus icterorhynchus nob.

♂. adult. pileo nuchaque umbrino brunneis, fronte, striaque inter oculos et nares nigerrimis; stria supraoculari et altera inter oculum et angulum oris gulaque pure albis; regione parotica fuscescente collo et genis grisescente-albidis nigricante striolatis; auchenio rufo-brunneo squamulato; dorso, alis et cauda griseo-brunneis, ochraceo-albido et nigricante fasciatis et variegatis, scapis rufis; gastraeo pallide ochraceo nigricante maculato; subcaudalibus albescentibus, maculis sagittiformibus dilute brunneis; lateribus corporis griseo indutis, brunneo variegatis; subalaribus fulvis, brunnescente maculatis; rostro, palpebris nudis, macula temporali nuda pedibusque laete flavis; iride brunnea; unguibus albidis. — Long. tot. 11½″ — rostr. a fr. 1″ — al. 6″ 1‴ — tars. 1″ 9‴ — caud. 2″ 8‴. —

Die Gegend zwischen Auge und Oberschnabel-Basis rein weiss und ungefleckt, von einem schwarzen Zügelstreif durchzogen und vom Schwarz der Stirn als obere Gränze jener weissen Parthie eingefasst.

In Paaren und kleinen Ketten im Wald und Steppengras der Landschaft Bongo. Das ♂ hat zwei Sporen, das ♀ noch nicht erlegt. Gleicht in Sitte und Lockton ganz dem *Fr. Rüppellii.*

Francolinus Schlegelii nov. sp.

♂. Minor; capite colloque superiori laete fulvis; pileo medio ad nucham usque, area minori auriculari, maculisque regionis malaris fusco brunneis, illo (pileo) nigro vario; interscapulio, alis, rectricibus rufis, tectricibus alae apice coerulescente tinctis scapis albis; primariis fuscis extus delicate griseo limbatis; secundariis rufis, pogoniis internis fuscis, ultimis (tertiariis proximis) totis rufis; dorsi plumis scapularibusque longioribus striis medianis conspicuis albis, his (striis) ex parte utrinque nigro margi-

natis; scapularibus maculis majoribus nigris et castaneis in pogonio interno, ex parte brunneo vermiculatis; uropygio et supracaudalibus grisescente rufis, fusco fasciolatis; gastraeo et subalaribus dilute fulvo-albidis, pulchre nigricante fasciatis; imo, crisso, tibiis et subcaudalibus immaculatis his magis rufescente indutis; — rostro flavo, culmine et dimid. apicali nigro, ciliis, pedibusque flavissimis, unguibus dilute corneis; iride brunnea, macula nuda temporali brunnescente flavida. — Long. tot. $9\frac{1}{4}''$ — rostr. a fr. $8'''$ — al. $4''$ $10'''$ — tars. $1''$ $1\frac{1}{2}'''$ — caud. $2\frac{1}{2}'''$. —

Einige Federn der Brustseiten und Weichen mit braunrother Einfassung und Flecken; auch einzelne der hintersten Interscapularfedern mit graulicher und schwarzer Sprengelung und Zickzacklinien.. Das Männchen hat nur einen, jedoch sehr kräftigen Sporn.

Auch von dieser Art ist es mir nur gelungen das beschriebene Individium zu erlegen. Ich traf in der Gaba von Bengo ein einziges Paar und trotz aller Mühe ist es mir nicht gelungen, weitere Exemplare aufzufinden. —

Ich muss für dieses Mal schliessen, obgleich ich Ihnen gerne noch einige Beschreibungen schöner Sylvien, *Drymoeca* und Finken angehängt hätte. Das Alles später! Hier nur noch die Bemerkung, dass ich in Bongo ausser *Plocepasser, Xanthodira* auch meinen abyssinischen *Spermestes* wieder gefunden habe, sowie eine *Pytelia,* die ich für die ächte *P. phoenicoptera* Sw. halte, obgleich die Vertheilung der rothen Farbe namentlich am Schwanz mehr mit meiner *P. lineata* übereinstimmt (deren Beschreibung ich Ihnen von Djenda zusandte), aber der hiesige Vogel ist kleiner und hat einen gedrungenen rein schwarzen Schnabel, der bei *P. lineata* roth ist. Auch den alten Vogel zu *Estrelda palustris* habe ich gefunden. Er gleicht vollkommen dem am Bahr el ghasal eingesammelten jüngern ♂, nur ist die Mitte des Unterleibs mehr braungelb, die Gegend zwischen Füssen und crissum mehr rosenroth überflogen. Die unteren Schwanzdeckfedern weiss, die Flanken bräunlicher getrübt, mit undeutlicher feiner Querstreifung, die beim ältern Vogel auf dem Rücken und Flügeldeckfedern weniger deutlich hervortritt, als beim Jungen. Die Art scheint *A. melpoda* zunächst zu stehen.